

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201652278**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **47 / 2047**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 2201342572**

Datum rođenja: **12.04.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **180 / 2047**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	76	119	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	0	85	116	0	37
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	109	0	81	108	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	82	118	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1173	0	77	716	0	34
	dnevna kol. masti	g	27.4	0	77	16.8	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	35.9	0	76	24.5	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	77	-0.15	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.01	0	34
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	71	110	0	34
	perzistencija	g	95	0	77	99	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	104	0	37
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	104	0	34
	protok mlijeka	g	112	0	83	107	0	34
	mastitis	g	104	0	62	102	0	33
	ciste	g	102	0	66	104	0	33
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	64	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	71	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	77	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	86	0	74	95	0	34
	vitalnost	g	116	0	68	106	0	33
	poremećaj plodnosti	g	105	0	66	102	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	79	0	80	89	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	82	0	69	87	0	33
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	108	0	34
	visina križa	g	77	0	77	89	0	34
	duljina leđa	g	90	0	72	98	0	34
	širina zdjelice	g	90	0	71	93	0	34
	dubina trupa	g	87	0	70	93	0	33
	položaj zdjelice	g	87	0	73	90	0	34
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	74	107	0	34
	putice	g	93	0	69	98	0	33
	visina papaka	g	102	0	60	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	115	0	70	113	0	33
	dulj. zad. vimena	g	121	0	70	118	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201652278

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 2047

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 2201342572

Datum rođenja: 12.04.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 180 / 2047

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	73	107	0	34
	susp. ligament	g	106	0	67	104	0	33
	dubina vimena	g	90	0	77	96	0	34
	duljina sisa	g	117	0	81	115	0	34
	debljina sisa	g	104	0	72	99	0	34
	smjer zad. sisa	g	110	0	77	109	0	34
	položaj prednjih sisa	g	111	0	83	111	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	105	0	34
	čistoća vimena	g	104	0	71	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	102	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana

- majka nije genotipizirana

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja

- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja

- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2511 i 2508

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima